

BEST AVAILABLE COPY

(19) RÉPUBLIQUE FRANÇAISE
INSTITUT NATIONAL
DE LA PROPRIÉTÉ INDUSTRIELLE
PARIS

(11) N° de publication :
(à n'utiliser que pour les
commandes de reproduction)

2 830 586

(21) N° d'enregistrement national : 01 12917

(51) Int Cl⁷ : F 16 D 13/42

(12)

DEMANDE DE BREVET D'INVENTION

A1

(22) Date de dépôt : 08.10.01.

(71) Demandeur(s) : VALEO Société anonyme — FR.

(30) Priorité :

(72) Inventeur(s) : DOREMUS OLIVIER et TROUYET
REMI.

(43) Date de mise à la disposition du public de la
demande : 11.04.03 Bulletin 03/15.

(73) Titulaire(s) :

(56) Liste des documents cités dans le rapport de
recherche préliminaire : Se reporter à la fin du
présent fascicule

(74) Mandataire(s) : VALEO EMBRAYAGES & TRANSMIS-
SIONS.

(54) EMBRAYAGE, EN PARTICULIER POUR VÉHICULE AUTOMOBILE, A COMMANDE PNEUMATIQUE.

(57) Embrayage, en particulier pour véhicule automobile, comprenant un diaphragme annulaire (54) à courbe caractéristique de débrayage ensellée et un actionneur pneumatique (76) agissant sur le diaphragme (54) pour le débrayage, des moyens (86, 88) étant prévus pour générer au cours du débrayage une force résistante qui s'ajoute à celle développée par le diaphragme (54).

L'invention s'applique notamment aux véhicules industriels équipés d'une source de gaz sous pression.

